Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 10/786,556 VENKATRAMAN ET AL. Examiner Art Unit 1625 Patricia L. Morris (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N A ÷ **Allowed** Restricted Interference 0 **Objected** Claim Date Claim Date Claim Date Original Original Original Final Final Final

		<u> </u>	_	_	_											1					J		L				1!		. 1			. 1
	1			\Box								51			\Box]		101							\Box		
	2	لل	Ш	_			_	乚			L_	52											102								\Box	
<u>L</u>	3	Ш				Щ	L	L	Ш			53		Ш]		103								\Box	
<u> </u>	4	Щ	Ц	_			_	L	Ш	_		54		Ш	_	_	\perp	\perp	\perp]		104								\Box	
L	5	Щ	Щ	_	_		L	_	Ш		<u></u>	55			\Box		_	丄	┸	1_]		105									
L	6	Ш			_		L	_	Ц			56		Ш		\perp	\perp				J		106								\Box	
<u> </u>	7	Ш		_					Ц			57	_	Ш			\perp		┸	$oldsymbol{\perp}$			107							\Box	\Box	
<u></u>	8	Щ		_			Ш		Щ			58		Ш							J		108								\Box	
<u> </u>	9	J.			\Box		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	_	L	59		Ш	_	_	_	ᆚ	┸		Į		109		_		Ш			\Box		
<u></u>	10	Z		_				L	Ш		L	60		Ш	\perp	_	\perp	ᆚ	1		Į	<u> </u>	110	L	L		Ш			\perp	\perp	
<u> </u>	11	J	\Box	_			_	_	Ш	_	<u> </u>	61	_	Щ	_	4	_	_	┸		l		111		L		Ш			\perp		
<u> </u>	12	4	\dashv	_	_		_		Ш	_	<u> </u>	62		Ц	_	_	_	\perp	┸	1_	1		112	L			Ш		Ш	\dashv	_	┙
<u> </u>	13	Ш	Ц	_	_		_		Ш	_		63		Н	_	4	_	\perp	┸		1		113	L	L		Ш	Ш		_	_	Ш
<u> </u>	14	Ш	Ш	_						_	<u> </u>	64		Ц	_		\downarrow	\bot	┸	_	1		114	L	L		Ш			_	_	\Box
-	15	Ш	\sqcup	_			oxdot	<u> </u>		_	<u> </u>	65	_	Ш	4	_	_		1	┸	ļ		115	_	L	Ш	Ш	Ш		_	_	_
<u> </u>	16	11	$\vdash \vdash$	_	_	Ш	\vdash	 	\sqcup	_	<u></u>	66	_	Щ	_	4	_	_	┸	1_	Į	<u> </u>	116	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш		\dashv	_	
	17	1	\sqcup	_	_	Щ.	<u> </u>	\vdash	Ш	4	<u> </u>	67	_	Ш	_	_	_	1	1	1	ļ		117	<u> </u>	匚	oxdot	Ш	Ш	\square	ightharpoonup		\Box
<u> </u>	18	Н_	\sqcup	\dashv		Ш	<u> </u>	 	Щ		<u></u>	68	_	Ш	_	_	\perp	\perp	\perp	1	ļ		118		<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш		\dashv	\perp	╝
<u> </u>	19	Ш	Н	_	_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	4	<u></u>	69	_	Ш	4	_	\downarrow	\perp	1	丄	Į		119	<u> </u>		oxdot	Ш	Ш	ᅵ	_	_	_
<u> </u>	20	1		4	_		Ш	L.	Щ	_	—	70	_	Ш	_ļ	4	4	\bot	1	1	Į		120	<u> </u>	Ш	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	ᆜ		_	_
	21	Н		_	_	_	Щ	Ш	Ц	_	<u> </u>	71		Ц	_	4	4	_	ᆚ.	_	Į.		121	L	L_		Ш	Ш	_	\dashv	_	
<u> </u>	22	Ш	-	4	_				Щ	_	\vdash	72		Щ	4	4	4	┸	1]	<u> </u>	122			Ш	Ш	Ш			\dashv	_
<u> </u>	23	Ц.	_	4	_		Ш	Ш	Н	_		73		\Box	\dashv	4	_	_	┸	4_	l		123	╙		Ш	Ш	Ш				
<u> </u>	24	V.	_	4	_		Ш	Щ	Ш	_	<u> </u>	74			_	4	4	┷	┸	1	l		124	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш	Ш		Ц	ightharpoonup	
<u> </u>	25	7	-	-	_		Ш	Н	Н	_	<u></u>	75		\sqcup	_	4	4	_	┸	_	l		125	L	L		Ш	Ш	_	_	_	_
<u> </u>	26	4		\dashv	\dashv			Ш	Ш	_		76		Ц	_	4	4	_	┸				126	_	$ldsymbol{le}}}}}}$	Щ	Ш	Ш	_	_	\perp	_
	27	1	\dashv		_	_	Ш	Ш	Ш			77		Щ	_	4	4	4	_	_	ļ		127	_		Ш	Ш	Ш	_	_	\dashv	_
<u> </u>	28	-	\dashv	-	-	_	Ш	Ш	\dashv			78			_	_	4	Щ.	4_	┺	Į		128	L	L_	Ш	Ш	Ш	_	_	_	
	29 30	Н	\dashv	-	\dashv	_	Щ		_		ļ	79		\Box	-	_	_	4	4	╀-	Į		129	_	L_	Ш	Ш	Ш	_	4	\dashv	_
		Н		-	-		Н	Н	_	4	-	80		\vdash	-	-	\dashv	_	+	┸			130	Ŀ	_	Щ	Ш	Ц	\dashv	_	\dashv	_
	31			4	\dashv	_	Н	Н		\dashv		81	_	_	4	-	4	_	╀	↓_	Į		131	L	_	Ш	Ш	\sqcup	_	4	\dashv	_
-	32	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	Н	Н	\dashv	_	<u> </u>	82	_		-	4	-	_	-	↓_	l		132	_		Щ	Ш	Ш	_	_	4	_
\vdash	33 34		\dashv	4	\dashv	\dashv		Ш	_			83		\dashv	\dashv	4	4	_	+	╀	Į	<u> </u>	133	L		Ш	Ш	Ц	ᆚ	4	4	_
\vdash	35	_	\dashv	4		\dashv		Н	\dashv		<u> </u>	84		\dashv	-	4	-	4	4	↓_	Į	<u> </u>	134		L			\perp	_	_	4	_
\vdash		Н	\dashv	-	\dashv		_	Ш	\dashv		<u> </u>	85	_	\dashv		4	\dashv	+	\bot	\perp			135		_	Ш	Ш	Ц	_	_	_	_
	36 37	Н	\dashv	\dashv	4	_	$\vdash \vdash$	\sqcup	\vdash		—	86		\dashv		\rightarrow	+	+	1	\perp	l	<u> </u>	136	Ш	Щ	Ш	Ш	_	_	_	\dashv	_
\vdash	38	\vdash	-	+	-	-	-	\vdash	\dashv		-	87		\sqcup	-	4	4	+	+	\vdash		<u> </u>	137	Ш	Щ	Ш	Ш	Ц	_	\dashv	4	\dashv
	39	\dashv	-	\dashv		ᅱ	-i	\Box	\dashv		-	88		\dashv	-	-	4	4	+		l		138	Щ	Щ	_	Ш	\dashv	4	4	4	_
\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	-		\vdash	\vdash	\dashv		<u> </u>	89		\dashv	4	\dashv	4	+	4_	╄	l		139	Щ	Ш	Ш	Щ	_	_	4	4	\dashv
\vdash	40 41	\vdash	\dashv	+	\dashv	-	\vdash	Н		\dashv	<u> </u>	90		\dashv	4	-	-	+	╀	┼-	l		140	_		Ш	Щ		_	_	4	_
	41	$\vdash\dashv$	-+	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash	\dashv		<u></u>	91	_		-	+	4	+	+		1		141		Щ	Ш	Ш	ᆚ	_	4	4	_
\vdash	42	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv		\dashv	<u> </u>	92 93	_	\dashv	\dashv		4	+	╀	-	l	<u> </u>	142		\vdash	Ш	\sqcup	_	_	4	4	4
\vdash	44	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-	{	<u> </u>		_		+	-	4	+	+	1	Ī	<u> </u>	143	Щ	Ш	Ш	Ш		_	4	4	_
\vdash	45	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv		4	\dashv		94	-	-	-+	-	-	+	+	\vdash		<u> </u>	144	\sqcup	Щ	Ш	Ш	\dashv	4	4	4	_
\vdash	46	-	+	+	┩	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	<u> </u>	95 96	\dashv	\dashv	-	+	+	+	 	\vdash		<u> </u>	145	Щ	Щ	Щ	$\vdash \vdash$	_	_	4	\dashv	_
\vdash	46	\vdash	+	+	\dashv		-	\dashv	\dashv		—		\dashv	\dashv	\dashv	+	-	+	╀	\vdash		\vdash	146	Щ	L.I	Ш	\sqcup	4	4	4	\dashv	_
\vdash	48		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv			\dashv	<u>-</u>	97 98	\dashv	\dashv	\dashv	-		4	╄	\vdash			147			Ш	Ш	_	_	\dashv	4	_
\vdash	48	-	\dashv	+	\dashv		\dashv	\dashv		\dashv	—	98	_		-	+	+	+	+	\vdash		<u> </u>	148	Щ	\Box		Ш	_	_	4	4	_
\vdash	50		+	+	\dashv		\dashv	-	\dashv	\dashv	<u> </u>	100	\dashv	-	+	-	4	+	+-	Н		<u> </u>	149 150		\Box	\square	Ш	_	4	4	4	_